Index of	Claims

Appli	cation/C	ontrol No.
-------	----------	------------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/511,536

SCHWALBACH, PETER Art Unit

Examiner Kiet Doan

2617

√	Rejected
 =	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Non-Elected N Interference

A	Appeal	
0	Objected	

Image: Section of the control of the contro	Cla	aim					Dat	e) [Cla	aim				Dat		·	
1 - - 51 52 - - 52 - - 53 - - 54 - - 54 - - 54 - - 55 - 56 - - 55 - 56 - - - 55 - - 56 - - - - 56 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -			7		Γ	Ī			Π	Π	Г	1				Τ.	Τ	T	İ	Г	Τ
1	Final	Origina	01/04/0										Final	Origina			·				
1	┢	1	-	┢		 	1	╁	-	H	H	1 1		51	-	+-	╁	╁┈	┢	┢	t
3			_	-	1	\vdash	-	 -	\vdash	 -	-	1 1			-	╅	+	╁	├	┢	t
4		3	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	╁		H	┢	1 1		53	\vdash	+-	+	\vdash	\vdash	┢	t
5	\vdash		_	┢	\vdash	 -	+-	\vdash	i	\vdash	Н	1 1		54	-	+	+	╁╌	╁	╫	H
66		5	_	_	 	<u> </u>	1	╁┈	\vdash	╁	┢	1 1				-	+-	╁	╁╴	\vdash	t
T		6		-		<u> </u>	-	\vdash	-	H	\vdash	1 1		56	-		+	t-	一	\vdash	t
S		7	-	\vdash			1	<u> </u>	\vdash	H	1	1 1		57	\dashv	+	+	╁	-	\vdash	t
9			_	\vdash	_	m		 	\vdash	H	\vdash	1 1			\dashv	+	+	t	1	┢	t
10 - 60 61 12 - 62 63 64 15 65 65 66 67 18 68 69 20 70 21 72 23 72 23 74 22 73 74 25 76 27 77 28 76 29 70 30 31 32 33 34 34 34 35 35 36 37 38 38 38 38 38 38 39 39			-	\vdash	_		T		ļ —	\vdash	Н	1 1		59	\dashv	+-	+	\vdash	1	 	H
11			_	\vdash	T	H	T	1	T	\vdash	Г	i i			\neg	_	+	\vdash	 	\vdash	t
12 -			-									1 1			-	- -	+-	\vdash	Т	_	t
13			-				\Box	Г				1			\neg	_	† –	T		T	T
14			-			ŀ	T					1				\top	1			\vdash	T
15		14	-									1		64			1	\vdash	\vdash		T
16		15	٧.			Τ.	\vdash					1		65		1	†	1	Г	\vdash	T
17			1				\vdash	Г	<u> </u>	\vdash		1 1				\top	1			\vdash	T
18		17	1									1		67			\top	T			T
19 \(\)			1							-		1 1			\neg	_	1	\vdash			T
20						 				-	_	1 1	-					\vdash		\vdash	t
21 \ \			1				-			Г		1 1		70		\top	1			T	T
22 \lambda			1									1 1			\neg	\top	1	Т			T
23 V			1														1	\vdash			T
24								\vdash									1	1	Т		T
25								1	<u> </u>			1			o	_	1	1			T
26												1 1				十	1	 		\vdash	T
27			1			Г	T	Г	\vdash	Т	\vdash	1 1		76		\neg	1			\vdash	T
28 √ 78 29 √ 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						Г	†	Т				1 1			\neg	_	1	\vdash			T
29			1									1					\dagger	T		T	T
30			1				T	Г		Г		1				\top	1	 		Т	T
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Г	Т		Т				1 1				十	†	1		T	T
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								T		Г		1 1				$\neg \vdash$	+-	1	Ė	┢	t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32					1.			-		1			\exists		1	\vdash	\vdash	_	t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					\vdash	Т	⇈	Т	T	Т		1 1				\top	1			一	t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Т	┰	\vdash	Т	T		<u> </u>	1 1				+	†	<u> </u>		\vdash	T
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												1 1	-			\top				\vdash	t
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							T					1 1				\top	十一			Т	T
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Г		T	\vdash	_		\vdash	1				_	╁┈	1	-	┢	T
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Г							1				\dashv				\Box	T
40		39				Γ	Г	1						89		\top	1			П	T
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					_	П				Г						1	†		\Box	Г	T
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						Ι"	T					1				\top			Г	Г	T
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42						Π	Γ	Γ						7	1	Т	T	Г	Γ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							Ī		T							\top	1	П	П		T
45		44												94			Τ				Γ
46		45] [T				\Box	Γ
47]		96		\top	\top				Γ
48 98 99		47]		97					\Box		Γ
49 99 99									L]		98					L		Γ
50 100 100		49			L^-] [99			Ι				Γ
		50 ·												100							Γ

Cla	Claim			Date									
Final	Original												
			L		L					L			
	51 52	_	L	_	<u> </u>	_		<u> </u>					
	52	_	_	_		<u> </u>	_						
	53	_		_	L				_	_			
	54 55		<u> </u>	-	-	ļ	_	_					
-	56	_	 	_	-	-	-	-	<u> </u>	-			
	57			⊢	-		-	\vdash	<u> </u>	├			
-	58	_	├-	┢		-	-	-	├	\vdash			
	59	-	\vdash	 		-	┝		_	-			
	60	_				\vdash		_	_				
	61				_	\vdash	\vdash		\vdash				
	62			Т		\vdash	Г						
	62 63									Г			
	64												
	65												
	66					oxdot	\Box	L	\Box				
	67						<u></u>			L			
L	68		<u> </u>	_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_			
	69		_	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			
	70	_	_	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
-	71 72	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>				
	72	-	-	-	-	├	 			-			
	73 74 75		_	-	-	├-	\vdash		_	⊢			
	75			-		 	\vdash		\vdash	\vdash			
	76	_	-			H		-	-	\vdash			
	76 77			_		\vdash				\vdash			
	78												
	79												
	80												
	81												
<u></u>	82	_	L	<u> </u>		L	oxdot	<u> </u>		_			
ļ	83	_	H	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	_			
-	84 85	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>			
	85			⊢	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>			
-	86 87	-	-	<u> </u>	-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			
-	88	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		├┈	<u> </u>			
 	89	-			H	-	\vdash	\vdash	-	\vdash			
	90		-			_	\vdash	\vdash	_	\vdash			
	91			\vdash		Т	\vdash	\vdash	\vdash	_			
	92						_			\vdash			
	93												
	94												
	95												
L	96			L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_				
ļ	97	_	_	L.		<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ			
<u> </u>	98	_	_	L	\vdash	<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	\vdash			
-	99	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-			
1	LUU												

Total	Claim		Date									
102												
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		101										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		102			<u> </u>	_				_		
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		103	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		_	Щ	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		104		<u> </u>		-	├—	<u> </u>	_	-	\dashv	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		105		\vdash	-	\vdash	-	-	-	\vdash	\dashv	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107		\vdash	-	\vdash	-		\vdash	-	\dashv	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108					\vdash		\vdash	\vdash	П	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109										
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110										
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	<u> </u>			·	L	_		_	\Box	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L		\square	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	-	H	_	ļ	<u> </u>		_	 	$\vdash \vdash$	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		\vdash	├	 	\vdash	-	-	 	$\vdash\dashv$	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	-	\vdash	 	\vdash	 	-	H	\vdash	\vdash	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		Т			\vdash	_	_	-	Н	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									П	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_				
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		<u> </u>		_	L	<u> </u>		_		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	_			_		\vdash		_	\vdash	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	-		-	-	├	i-			Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126			_		 	-	-	-	Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127			-		\vdash					
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130									Щ	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131					_	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	_	_			<u> </u>	-	_	_	Н	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134		_	-	-	_	-	-	├	\dashv	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135			-	-	-	\vdash	H	-	\dashv	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136		Т	Τ				-	Τ	М	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137										
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138										
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139		L	<u> </u>	L	_	L	L	L	Ш	
142 143 144 145 146 147 148 149		140	_	L	<u> </u>	\vdash	<u> </u>			<u> </u>	$\vdash \vdash$	
143		147	_	_	\vdash	L	-	H	L	-	\vdash	
144 145 146 147 148 149			-	<u> </u>		H	-	-	-	\vdash	Н	
145 146 147 148 149			-	_	\vdash		<u> </u>	\vdash	-		Н	
146 147 148 149			_		Η	H	┢	\vdash		\vdash	H	
147 148 149		146										
149		147										
					\Box	oxdot	Ĺ	\Box				
150					$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	_		Щ	
		150			L	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u></u>	Ш	